

東芝パッケージエアコン (空冷インバータヒートポンプ式天井吊形)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	10.0 < 3.1 ~ 11.2 >
	顕熱比		-	0.74
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.12 / 3.12
	中間冷房標準能力		kW	4.6
	中間冷房中温能力		kW	4.8
	最小冷房中温能力		kW	3.4
	定格暖房標準能力		kW	10.0 < 2.6 ~ 12.5 >
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.42 / 4.42
	中間暖房標準能力		kW	4.6
	最小暖房標準能力		kW	3.1
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	11.5
	通年エネルギー消費効率 (注4)			
冷房平均エネルギー消費効率	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.7 / 5.7
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.4
冷暖平均エネルギー消費効率		-	-	3.77 / 3.77
電気特性 (注1)	電源	(注2) 三相 200V 50/60 Hz		
	消費電力	定格冷房標準	kW	3.21 / 3.21
		中間冷房標準	kW	0.860 / 0.860
		中間冷房中温	kW	0.750 / 0.750
		最小冷房中温	kW	0.450 / 0.450
	暖房	定格暖房標準	kW	2.26 / 2.26
		中間暖房標準	kW	0.740 / 0.740
		最小暖房標準	kW	0.500 / 0.500
		最大暖房低温	kW	4.20 / 4.20
運転電流	(冷)		A	10.1 / 10.1
	(暖)		A	7.17 / 7.17
	(最大)		A	19.1 / 19.1
	力率		(冷) %	92 / 92
(注1)	(暖) %			91 / 91
	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名		AIC-RP1123H	
	外装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)	
	外形寸法	高さ	mm	235
		幅	mm	1,586
		奥行	mm	690
	総質量		kg	37
	空気熱交換器		フィンチューブ	
	防音・断熱材		発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム	
	送風装置	送風機	シロッコファン	
		風量	(注7) m³/min	31.0 / 23.7 / 22.5 / 18.0 / 17.0
二ツ	送風装置	急/強+/強/弱+/弱		
		電動機	kW	0.139
	エアフィルタ		室内ユニットに付属	
	運転調整装置		(注3) リモコンスイッチ	
	ドレン口径(呼び径)		20(塩ビ管)	
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5) dB(A)	59 / 54 / 53 / 48 / 47
	急/強+/強/弱+/弱			
	運転音(音圧レベル)		(注6) dB(A)	44 / 39 / 38 / 33 / 32
	急/強+/強/弱+/弱			
	電熱装置		取付不可	
室外機	形名		ROA-AP1127H	
	外装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)	
	外形寸法	高さ	mm	1,050
		幅	mm	1,010
		奥行	mm	370
	総質量		kg	86
	圧縮機	形式	全密閉形	
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.70
		極数	4	
	空気熱交換器		フィンチューブ	
冷媒制御	(冷)		電子制御弁	
	(暖)		電子制御弁	
	送風装置	送風機	プロペラファン	
		標準風量	m³/min	86.7
		電動機	kW	0.100
	高圧スイッチ		MPa	-
	低圧スイッチ		MPa	-
	保護装置		吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ	
	ケースヒータ		W	-
	定格騒音(音響パワーレベル)		(冷) dB	72
機	(注5) (暖) dB			74
	運転音(音圧レベル)		(冷) dB	54
	(注6) (暖) dB			56
	IPコード		IPX4	
	法定冷凍トン		1.91	
	設計圧力	高圧部	MPa	4.15
		低圧部	MPa	2.21
	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・2.90
	冷媒追加不要の最大実長		m	30
	冷媒追加量		g/m	40
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	最大実長		m	50
	最大落差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30
	漏電遮断器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	30
		ヒューズ	A	30
		配線用遮断器	A	30
電源配線	電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)
			単線1.6mm	- / -
			単線2.0mm	- / -
			燃線3.5mm²	16 / 16
			燃線5.5mm²	25 / 25
			燃線8.0mm²	37 / 37
			燃線14.0mm²	64 / 64
			燃線22.0mm²	101 / 101
			燃線38.0mm²	- / -
	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本
連絡線				
リモコンコード		(500mまで)	VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など	

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616:2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。  
くく内は能力範囲を示します。  
(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。  
(注3) リモコンスイッチは別売部品です。  
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。  
(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」  
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。  
(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。  
(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。  
(注7) 定格風量は「急」です。  
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。